

KATALOG

proizvodnog programa



- Razdjelnici kotlovski
- Hidraulične skretnice
- Podžbukni ormarići
- Nosači klima uređaja
- Sigurnosne grupe
- Nosači eksp-posuda
- Cijevne pričvrsnice

Obiteljska tvrtka EKOPLAM d.o.o. nastala je 1999. godine kao trgovina specijalizirana u prodaji opreme za centralna grijanja, vodovodne i plinske instalacije te solarne i klimatizacijske sustave.

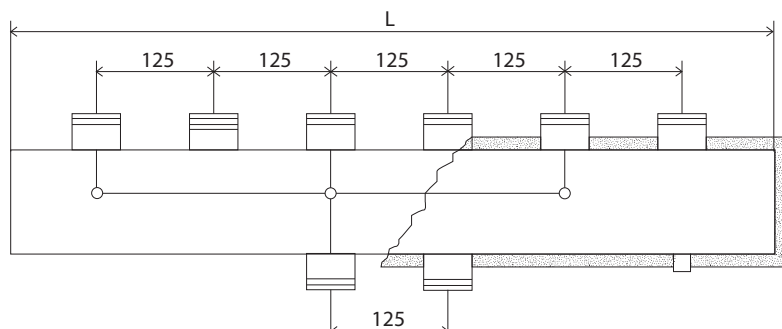
Godine 2003. pokrenuli smo vlastitu proizvodnju kotlovskih razdjelnika, hidrauličnih skretnica, sigurnosnih grupa za ekspanzione posude i kotlove te nosače za vanjske jedinice klima uređaja, a kasnije i proizvode od plastičnih masa za pričvršćivanje cijevi kod podnih grijanja i podžbuknih instalacija grijanja i vodovoda.

Kroz godine bilježimo kontinuirani porast potražnje za naše proizvode.

U našem proizvodnom programu nalaze se serijski proizvodi a izrađujemo i proizvode po posebnim zahtjevima struke.

STANDARDNI POLAZNO-POVRATNI RAZDJELNICI (DVOKOMORNI) 11/4" – 1"

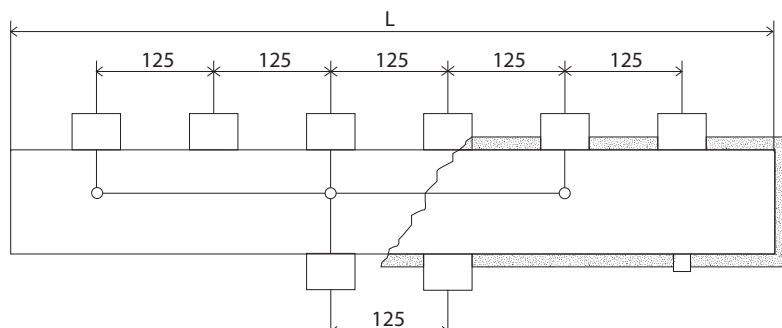
- 2 – 8 krugova
- zidne konzole (s vijcima za montažu) u opsegu isporuke
- izolirani mineralnom vunom u oplati (za hlađenje izolacija s parnom branom)
- navojni priključci (vanjski navoj)
- protok: do 3m³/h
- snaga kod $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$: do 70kW
- ispitani tlačnom probom na 10bar, radni tlak maks. 6bar, temperatura polaznog voda maks. 95°C



	TIP	RAZMAK PRILJUČAKA kotlovski/potrošački	UKUPNA DUŽINA L=
protok: do 3m ³ /h	2 KRUGA	125/125 mm	500 mm
snaga kod $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$: do 70kW	3 KRUGA	125/125 mm	750 mm
kotlovski priključak: 11/4" – 1"	4 KRUGA	125/125 mm	1000 mm
potrošački priključak: 1"	5 KRUGOVA	125/125 mm	1250 mm
	6 KRUGOVA	125/125 mm	1500 m

STANDARDNI POLAZNO-POVRATNI RAZDJELNICI (DVOKOMORNI) 11/2" – 11/4"

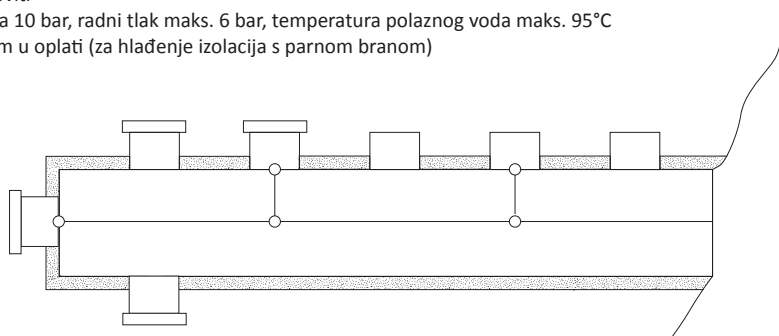
- 2 – 8 krugova
- zidne konzole (s vijcima za montažu) u opsegu isporuke
- izolirani mineralnom vunom u oplati (za hlađenje izolacija s parnom branom)
- navojni priključci (unutarnji navoj)
- protok: do 5m³/h
- snaga kod $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$: do 120kW
- ispitani tlačnom probom na 10bar, radni tlak maks. 6bar, temperatura polaznog voda maks. 95°C



	TIP	RAZMAK PRILJUČAKA kotlovski/potrošački	UKUPNA DUŽINA L=
protok: do 5m ³ /h	2 KRUGA	125/125 mm	500 mm
snaga kod $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$: do 120kW	3 KRUGA	125/125 mm	750 mm
kotlovski priključak: 11/2"	4 KRUGA	125/125 mm	1000 mm
potrošački priključak: 11/4"	5 KRUGOVA	125/125 mm	1250 mm
	6 KRUGOVA	125/125 mm	1500 m

IZVANSTANDARDNI POLAZNO-POVRATNI RAZDJELNICI (dvokomorni)

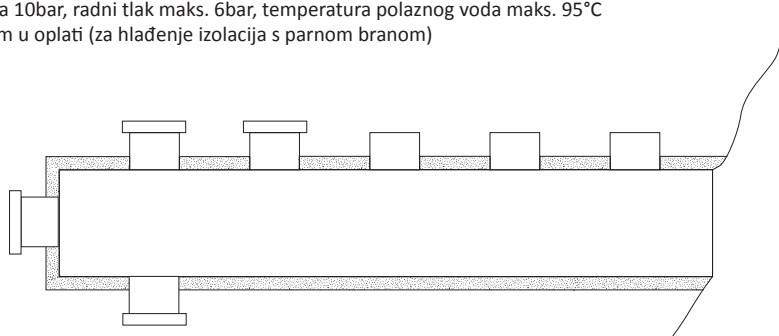
- priključci mogu biti: prirubnički NP6/NP16
navojni (vanjski ili unutarnji)
mješoviti
- ispitani tlačnom probom na 10 bar, radni tlak maks. 6 bar, temperatura polaznog voda maks. 95°C
- izolirani mineralnom vunom u oplati (za hlađenje izolacija s parnom branom)



Veličina komore	Priključci grupa	Kotlovski priključak	Razmaci priključaka (mm)	Protok tople vode	Toplinska snaga pri $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$
60	do DN32	do DN40	200	do 3,5 m ³ /h	do 70kW
80	do DN40	do DN50	200	do 6 m ³ /h	do 130kW
100	do DN50	do DN65	250	8,5-11 m ³ /h	185-245kW
120	do DN65	do DN80	250	14-18 m ³ /h	315-405kW
160	do DN80	do DN100	300	18-32 m ³ /h	400-715kW
200	do DN100	do DN125	300	32-42 m ³ /h	715-940kW
250	do DN125	do DN150	po dogovoru	49-72 m ³ /h	1090-1640kW
300	do DN150	do DN200	po dogovoru	72-114 m ³ /h	1640-2590kW
350	do DN200	do DN250	po dogovoru	114-138 m ³ /h	2590-3090kW
400	do DN250	do DN300	po dogovoru	do 180 m ³ /h	do 4090kW
450	do DN300	do DN350	po dogovoru	do 235 m ³ /h	do 5290kW
500	do DN350	do DN400	po dogovoru	do 260 m ³ /h	do 5750kW

IZVANSTANDARDNI JEDNOKOMORNI RAZDJELNICI (posebno polaz/posebno povrat)

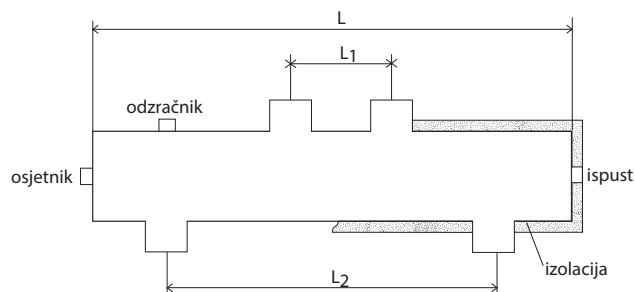
- priključci mogu biti: prirubnički NP6/NP16
navojni(vanjski ili unutarnji)
mješoviti
- ispitani tlačnom probom na 10bar, radni tlak maks. 6bar, temperatura polaznog voda maks. 95°C
- izolirani mineralnom vunom u oplati (za hlađenje izolacija s parnom branom)



Veličina komore	Priključci grupa	Razmaci priključaka (mm) "polazni vod" (mm)	Razmaci priključaka (mm) "povratni vod" (mm)	Protok tople vode	Protok tople vode pri $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$
80	do DN40	350	250	do 8,,55 m ³ /h	do 190 kW
100	do DN50	350	250	do 14 m ³ /h	do 310 kW
120	do DN65	400	300	do 19 m ³ /h	do 420 kW
160	do DN80	400	300	do 49 m ³ /h	do 1085 kW
200	do DN100	po dogovoru	po dogovoru	do 72 m ³ /h	do 1635 kW
250	do DN125	po dogovoru	po dogovoru	do 120 m ³ /h	do 2675 kW
300	do DN150	po dogovoru	po dogovoru	do 190 m ³ /h	do 4280 kW
350	do DN200	po dogovoru	po dogovoru	do 270 m ³ /h	do 6080 kW
400	do DN250	po dogovoru	po dogovoru	do 270 m ³ /h	do 6080 kW
450	do DN300	po dogovoru	po dogovoru	do 330 m ³ /h	do 7350 kW
500	do DN350	po dogovoru	po dogovoru	do 430 m ³ /h	do 9700 kW

STANDARDNE HIDRAULIČNE SKRETNICE

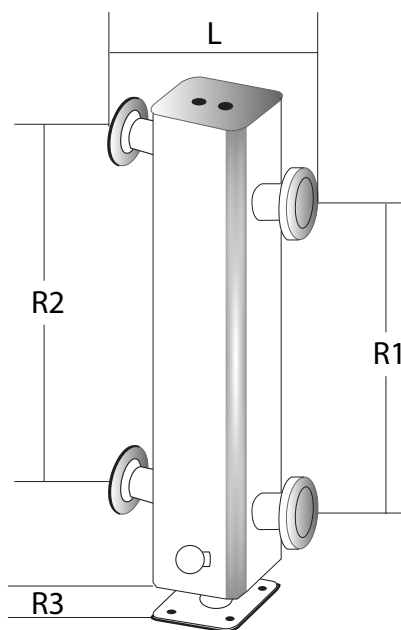
- zidne konzole (s vijcima za montažu) u opsegu isporuke
- izolirane mineralnom vunom u oplati (za hlađenje izolacija s parnom branom)
- navojni priključci (unutarnji navoj)
- kompatibilne sa standardnim kotlovskim razdjelnicima
- mogućnost horizontalne i vertikalne ugradnje
- ispitane tlačnom probom na 10bar, radni tlak maks. 6bar, temperatura polaznog voda maks. 95°C



TIP	PROTOK	RAZMAK PRILJUČAKA kotlovski/potrošački	VELIČINA KOMORE	SNAGA KOD $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$	UKUPNA DUŽINA =L
1"	do 2,5m ³	250/250mm	60x60	do 50kW	375mm
1 1/4"	do 3,5m ³	375/125mm	70x70	do 70kW	485mm
1 1/2"	do 6m ³	375/125mm	70x70	do 120kW	485mm
2"	do 7m ³	475/2900mm	100x100	do 160kW	600mm

PRIRUBNIČKE HIDRAULIČNE SKRETNICE

- podne konzole
- izolirane mineralnom vunom u oplati (za hlađenje izolacija s parnom branom)
- ispitane tlačnom probom na 10bar, radni tlak maks. 6bar, temperatura polaznog voda maks. 95°C



Tip	Veličina priključka	Protok tople vode	Snaga pri $\Delta t=20^{\circ}\text{C}$	L (mm)	R1 (mm)	R2 (mm)	R3 (mm)	H (mm)
HW 100	do DN50	do 6m ³ /h	do 148kW	400	350	450	250	815
HW 120	do DN65	do 10m ³ /h	do 237kW	420	800	900	275	1300
HW 160	do DN80	do 14m ³ /h	do 344kW	460	850	950	275	1360
HW 200	do DN100	do 24m ³ /h	do 547kW	500	900	1000	420	1580
HW 250	do DN125	do 36m ³ /h	do 842kW	650	900	1000	420	1630
HW 300	do DN150	do 54m ³ /h	do 1242kW	700	900	1000	420	1650
HW 350	do DN200	do 89m ³ /h	do 2057kW	750	900	1000	420	1670
HW 400	do DN250	do 124m ³ /h	do 2802kW	800	900	1000	420	1700
HW 450	do DN250	do 164m ³ /h	do 3744kW	850	1100	1200	420	1900
HW 500	do DN300	do 204m ³ /h	do 4606kW	900	1100	1200	420	1930

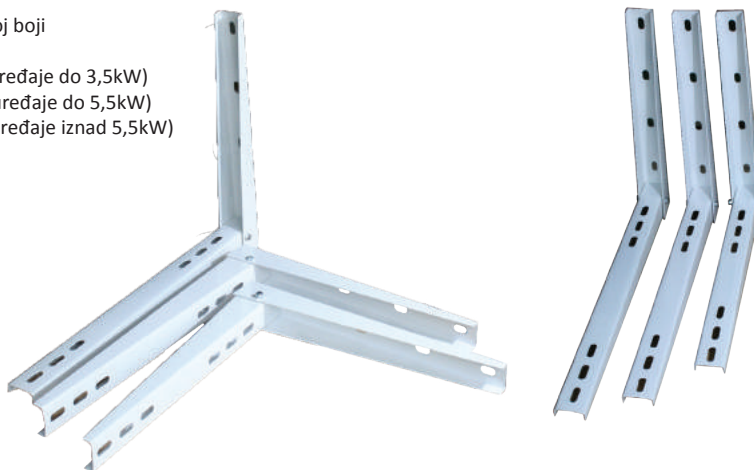
PODŽBUKNI ORMARIĆI ZA RAZDJELNIKE PODNOG/RADIJATORSKOG GRIJANJA

- ormarići su izrađeni od pocinčanog lima
- vrata su plastificirana i obojena bijelom bojom (s bravicom i ključem)
- mogućnost izrade i nadžbukne varijante
- dolaze u veličinama standardno od 400 – 1200mm
- L = 400 mm
 - 500
 - 600
 - 750
 - 900
 - 1200
- dubina = 120 mm
- ukupna visina = 560 mm
- visina vrata = 500 mm



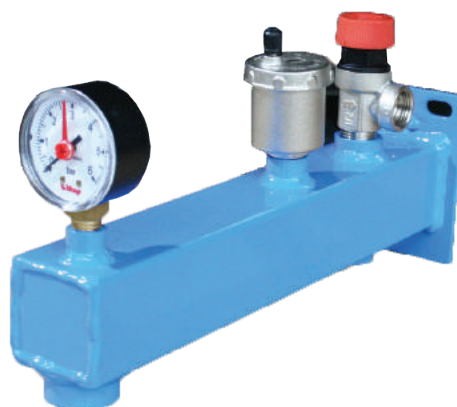
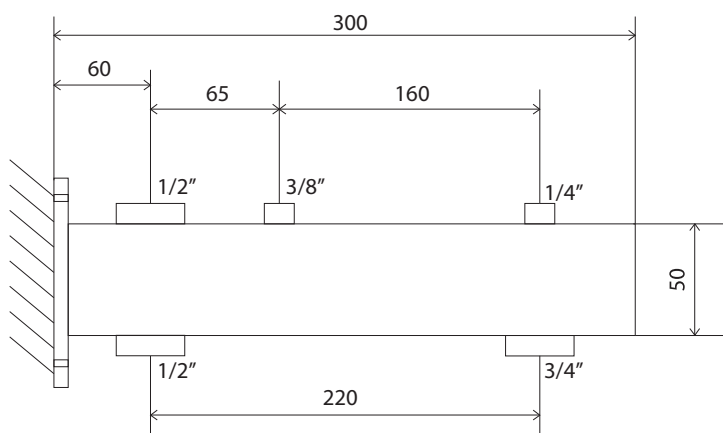
KLIMA NOSAČI

- izrađeni iz pocinčanog lima
- sklopivi
- dodatno zaštićeni plastificiranjem u bijeloj boji
- mogućnost izrade u INOX varijanti
- dimenzije:
 - MALI: 400x420 (za klima uređaje do 3,5kW)
 - VELIKI: 400x500 (za klima uređaje do 5,5kW)
 - MAKSI: 500x550 (za klima uređaje iznad 5,5kW)
 - OSTALO: prema narudžbi



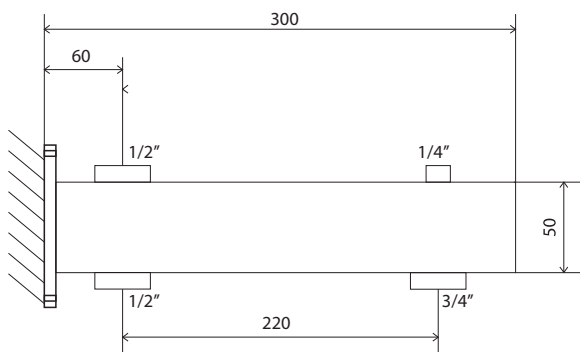
KONZOLA EKSP. POSUDE SA SIGURNOSNOM GRUPOM

- koristi se za zatvorene sisteme grijanja
- montaža eksp. posuda do 50l
- opremljena je odzračnim lončićem, sig. ventilom (2,5 bar) i manometrom
- vijci i tipli za montažu u opsegu isporuke



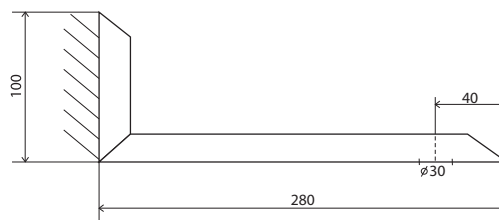
KONZOLA EKSP. POSUDE S SIGURNOSNOM GRUPOM - INOX

- koristi se za sisteme potrošne sanitarne vode
- montaža eksp. posuda do 50 litara
- opremljena je sigurnosnim ventilom (8 bar) i manometrom
- vijci i tipli za montažu u opsegu isporuke



NOSAČ EKSP. POSUDE OD 8 DO 50 litra

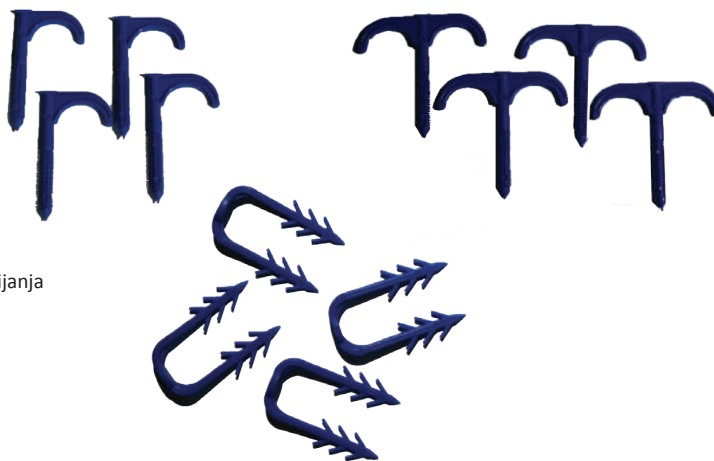
- posude do 25l montiraju se na ili ispod nosača
- posude iznad 25l se montiraju isključivo ispod nosača
- boje: crvena, bijela i plava
- vijci i tipli za montažu u opsegu isporuke



CIJEVNE PRIČVRSNICE

SIDRO 1/1, SIDRO 1/2

- za pričvršćivanje cijevi u podu/zidu kod instalacija grijanja, vodovoda...



RHC-EKO

- za pričvršćivanje cijevi na stiropor kod instalacija podnog grijanja

SMJERNICE ZA UPIT ILI NARUČIVANJE IZVANSTANDARDNIH KOTLOVSKIH RAZDJELNIKA

- | | |
|---|---|
| • Tip razdjelnika:
jednokomorni (posebno polaz, posebno povrat)
dvokomorni (zajedno polaz i povrat) | • Konzole:
zidne
podne |
| • Vrsta priključka:
prirubnički NP6 ili NP16
navojni | • Izolacija:
izoliran (debljina)
neizoliran |
| • Broj krugova potrošača plus krug kotla | • Boja:
bijela, plava ili crna |
| • Dimenzije priključaka:
snaga kotla
kotlovski/potrošački | • Po mogućnosti shematski prikaz:
raspored i dimenzije priključaka
željeni razmaci između priključaka |
| • Namjena:
topla voda (grijanje)
hladna voda (hlađenje) | • Ostali zahtjevi i sugestije |

Ekoplam d.o.o.
Ivana Mažuranića 63
10430 Samobor, Croatia
tel: ++385 1/3362-679
fax: ++385 1/3366-009
e-mail: ekoplam@ekoplam-grijanje.com

